Manual de Instalação

Descarga Inteligente

Censi

MASTER HOME

A linha ideal para o seu lar

CENSI

DESIGN MODERNO | TECNOLOGIA | CONFORTO | PRATICIDADE

Conheça mais produtos
da nossa linha Master Home

Master Home

A linha ideal para o seu lar

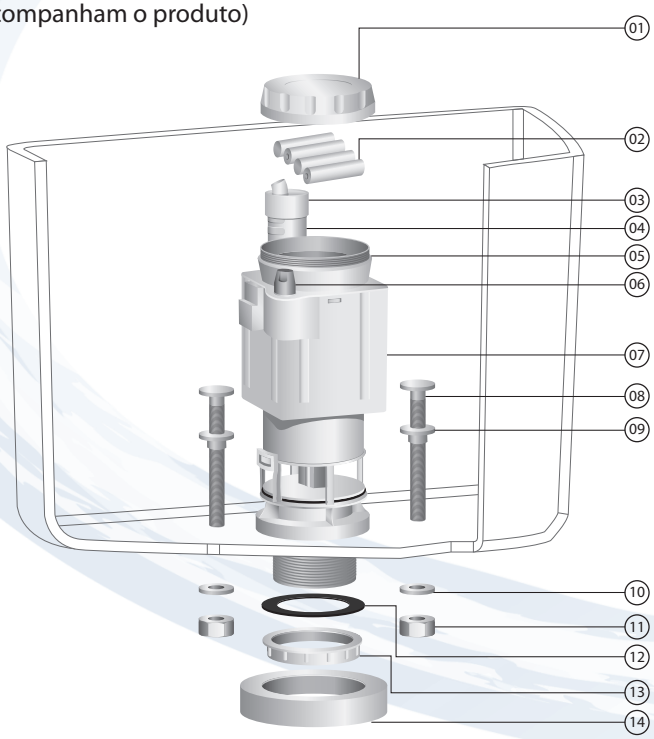
Sumário

- Partes do produto.....2
- Condições de funcionamento e especificações.....4
  - Instalando as pilhas na válvula.....5
  - Montando o sensor.....5
- Método de teste.....7
- Instruções de funcionamento.....8
  - Ordem de funcionamento.....8
  - O significado dos sons.....10
  - Trocando as pilhas da válvula.....10
  - Trocando as pilhas do sensor.....11
- Precauções.....12
- Principais problemas funcionais.....13
  - Válvula de saída e sensor.....13

Partes do Produto

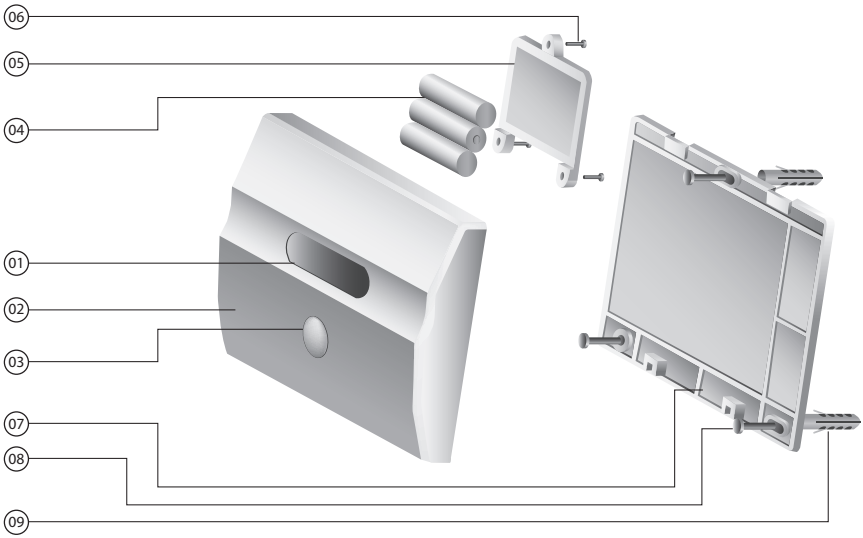
Ref.: 9590

1. Tampa para compartimento das pilhas
2. 4 Pilhas alcalinas tamanho "AA" (Acompanham o Produto)
3. Tampa do tubo de escoamento
4. Tubo de escoamento
5. Compartimento para as pilhas
6. Botão seletor de 8 níveis
7. Corpo da válvula de saída
8. Parafusos de fixação para caixa acoplada (acompanham o produto)
9. Anel de vedação
10. Arruela para parafuso de fixação
11. Porca de fixação do parafuso
12. Arruela de apoio de fixação
13. Porca de fixação do mecanismo
14. Vedante para caixa acoplada



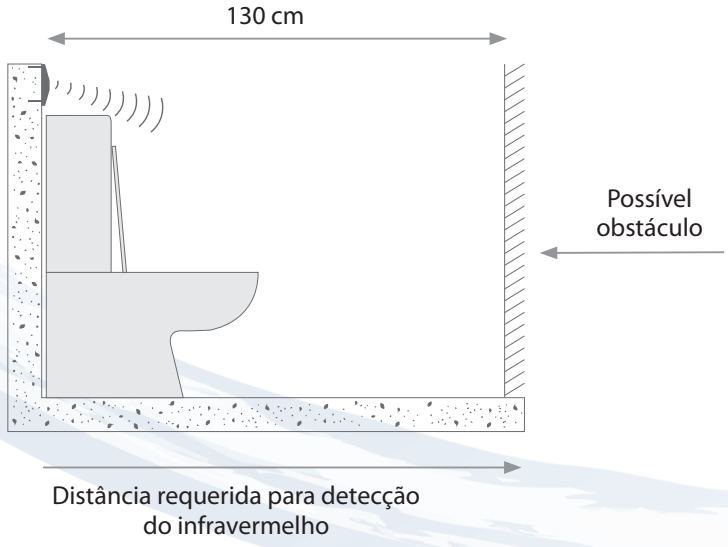
Sensor

1. Janela do Sensor
2. Acabamento
3. Botão para descarga (fluxo manual)
4. 3 Pilhas alcalinas tamanho “AAA” (acompanham o produto)
5. Tampa para compartimento das pilhas
6. Parafusos para tampa
7. Base para fixação da parede
8. Parafusos para base
9. Bucha

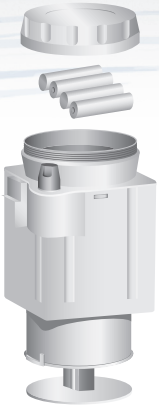


Condições de funcionamento e especificações

	Sensor	Válvula de Saída
Modelo No	----	Ref.: 9590
Volume de descarga	----	1.85L/S fluxo total
Voltagem	3 pilhas DC4,5V	4 pilhas DC6V
Tempo de uso das pilhas	Se usar numa frequência de 35 vezes por dia, as pilhas podem ser usadas por 3 anos.	Se usar numa frequência de 35 vezes por dia, as pilhas podem ser usadas por 2 anos.
Tempo do sensor	10s-60s	Fluxo parcial
	Acima de 60s	Fluxo total
Espaço necessário no banheiro	O espaço mínimo requerido é de 90cm de largura x 130cm de comprimento.	



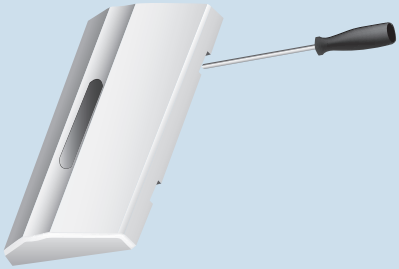
Instalando as pilhas na válvula



Gire a tampa da válvula no sentido anti-horário, e tire a tampa. Coloque 4 pilhas AA corretamente no compartimento de pilhas conforme direção referenciada, recoloque a tampa cuidadosamente.

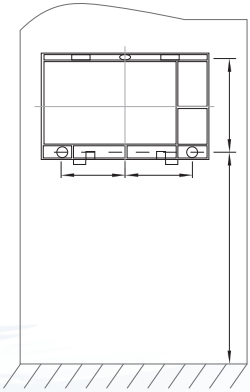
A tampa do compartimento das pilhas possui vedação.

Montando o sensor

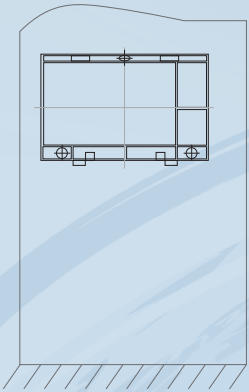


Retire a base de baixo da janela do sensor com uma chave de fendas.

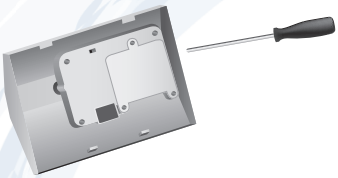
Obs.: O acabamento e a base são encaixados somente.

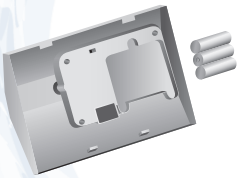


Fixe o acabamento na parede no lugar correto, aproximadamente 95-100cm de altura do chão. Então abra a tampa do vaso, fique em pé do lado da janela sensitiva, para ver se a luz indicadora acenderá ou não (não deixar nenhum outro objeto parado na frente da janela para fazer esse teste).

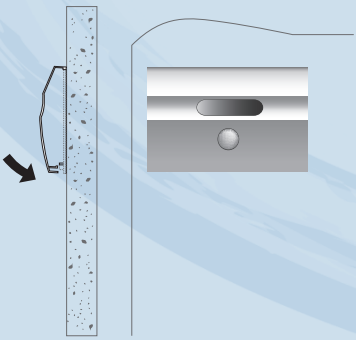


Insira três buchas nos três buracos separadamente, grude a base do sensor na parede, assegure-se que seja instalado corretamente nos três buracos e que estes sejam apertados por uma chave de fendas.
Cuidado ao furar a parede certificando-se que não haja canos de água ou outras tubulações.
Se preferir fixe a base com fita dupla-face que acompanham o produto.





Abra o compartimento de pilhas e coloque três pilhas AAA dentro, tampe o compartimento e aperte os parafusos.



Encaixe o acabamento na base fixando-o por cima e pressionando levemente por baixo.

Método de teste

1. Cheque se você fixou o mecanismo de saída corretamente, e veja se o lado de dentro do copo de armazenamento da válvula de entrada pode se mover bem, para baixo e para cima.

2. Conecte a válvula de fornecimento de água com a válvula de entrada, e encha a caixa acoplada de água.

3. Cheque se algum vazamento ocorre quando a válvula de entrada para de encher.

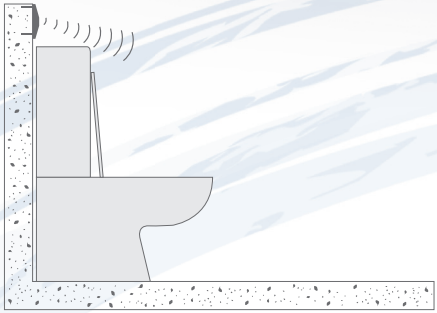
4. Fique de pé, na frente do sensor a 70cm de distância. Quando a luz vermelha acender, fique por ali de 10 a 60 segundos e depois saia. O fluxo parcial (metade) será acionado.

5. A válvula de entrada se reabastece de água. Quando o fluxo de água parar, aperte o botão para descarga (fluxo manual), o fluxo total trabalhará imediatamente.

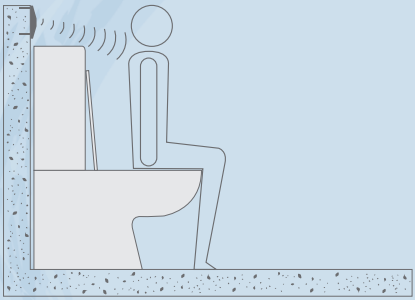
6. Observe os dois fluxos em funcionamento para verificar se trabalharam bem ou não, ajuste o volume do fluxo de saída de água girando o botão de 8 níveis. O nível 1 é para o mínimo volume de fluxo e o nível 8, é para o máximo.

Instruções de funcionamento

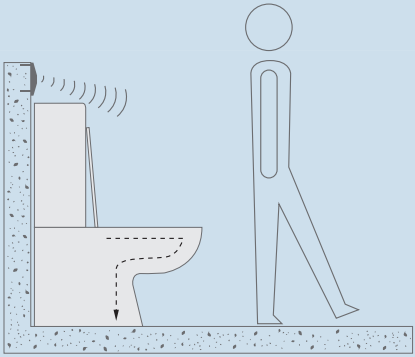
Ordem de funcionamento



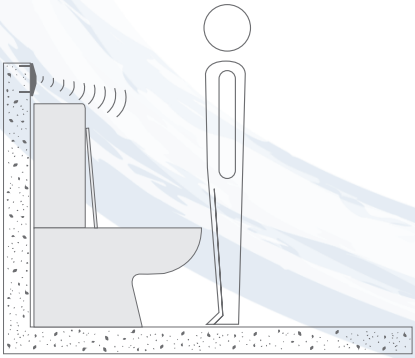
Estado Normal



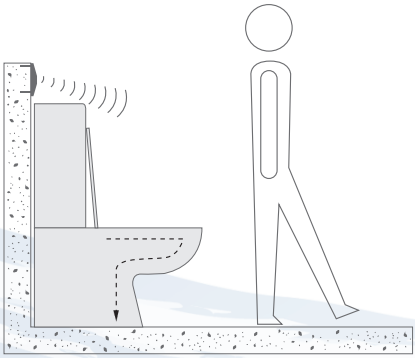
Sensor começa a trabalhar



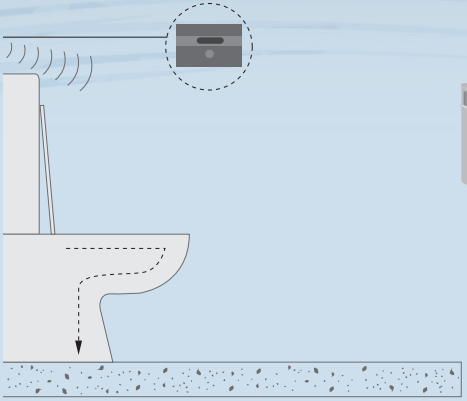
Válvula de saída começa a funcionar



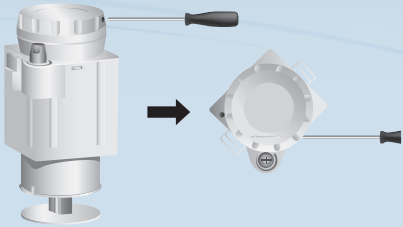
Sensor começa a trabalhar



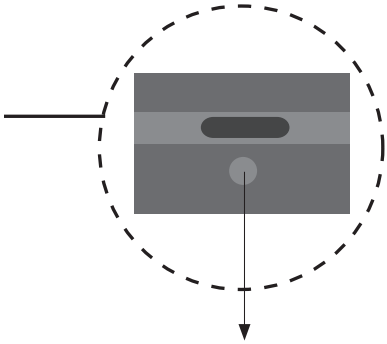
Válvula de saída começa a funcionar



Aperte o botão de descarga (fluxo manual) da válvula para iniciar o fluxo imediatamente.



Se a tampa do compartimento de pilhas estiver muito apertado, favor abrir com uma chave de fenda, conforme indicado.



Botão de descarga (fluxo manual)

O significado dos sons

1. Haverá som proveniente da válvula de saída, quando suas pilhas estiverem fracas. Favor trocar as pilhas nesse momento.

2. Haverá som proveniente da janela do sensor quando suas pilhas estiverem fracas. Favor trocar as pilhas nesse momento.

Trocando as pilhas da válvula

1. Abra o a tampa da caixa acoplada, segure o corpo da válvula, e gire a tampa.

2. Limpe a sujeira na superfície da válvula e gire a tampa do compartimento de pilhas no sentido anti-horário, tire as pilhas velhas.

3. Coloque 4 pilhas AA novas no compartimento de acordo com a referencia de polaridade que consta no compartimento.

4. Feche a tampa do compartimento de pilhas.

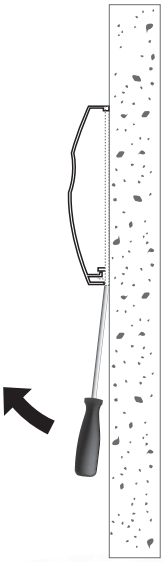
Trocando as pilhas do sensor

1. Conforme a figura mostra, insira a chave de fendas dentro dos dois pequenos buracos quadrados.

2. Use a chave de fendas para remover os parafusos da tampa do compartimento. Abra a tampa e retire as pilhas velhas.

3. Coloque as três pilhas AAA novas no compartimento de acordo com a polaridade referenciada no mesmo.

4. Cubra com a tampa e aperte os parafusos, então coloque o sensor de volta em sua base.



Precauções

1. Não faça a janela do sensor trabalhar em um ambiente de fortes intensidade de raios infravermelhos.
2. Mantenha a limpeza da janela do sensor, não limpe com líquidos/ soluções orgânicas.
3. Não coloque bolhas desinfetantes dentro da caixa acoplada.
4. Não ponha qualquer objeto na área de funcionamento da janela do sensor para evitar que o sensor trabalhe o tempo todo.
5. O número de série de cada válvula e janela do sensor é diferente. Devem ser mantidos os conjuntos. Caso contrário, a válvula não funcionará. Não os combine aleatoriamente.
6. Não aperte os parafusos da válvula excessivamente.
7. Não use pilhas novas e velhas juntas.

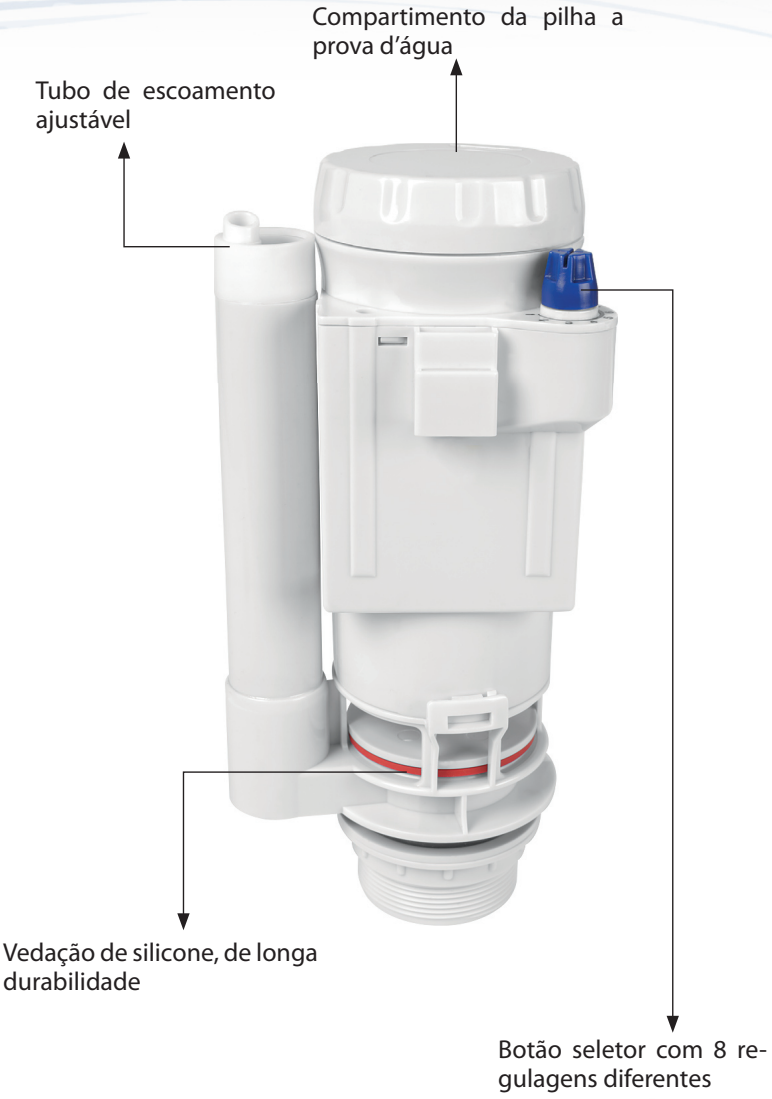
Principais problemas funcionais

Válvula de saída e sensor

No	Anormalidades	Possíveis razões	Soluções
1.	Há vazamento na cavidade de saída	A válvula de saída não está bem fixada	Aperte bem o cano
2.	A válvula de saída está vazando	Vedante do mecanismo está com defeito ou a arruela do lacre é permeável	Troque o vedante do mecanismo e/ou arruela
3.	O volume de saída é demasiado ou é pouco demais	O ajuste do botão de 8 níveis não está correto	Ajuste o botão de 8 níveis para o volume: nível 1 é o mínimo de volume de saída de água e nível 8 é o máximo
4.	A válvula de saída não está funcionando	As pilhas estão fracas	Troque as pilhas
		A janela do sensor não funciona	Aperte o botão de velocidade de fluxo
		As pilhas do sensor estão fracas	Troque as pilhas
5.	A válvula de saída trabalha automaticamente sem que o banheiro esteja sendo usado	Há sujeira grudada na janela do sensor, ou há algum outro objeto em frente a janela dentro do 70cm	Limpe a janela do sensor ou tire o objeto da frente da janela

- Sensor automático de raio infravermelho.
- Fluxo Total e parcial para economia de água.
- Pode sentir o corpo em uma distância efetiva, começando a contar o tempo quando a luz vermelha se acende. A válvula não funcionará se o tempo for menor que 10 segundos, dentro de 10 e 60 segundos, a válvula de fluxo parcial funciona. Quando o tempo for maior que 60 segundos, a válvula de fluxo total funciona. O tempo oferecido pode ser ajustado de acordo com a sua necessidade.
- Volume do fluxo pode ser ajustado para total ou parcial, pois há 8 regulagens diferentes para a maioria dos vasos sanitários.
- O sensor tem conexão sem fio com a válvula.
- Alimentação: feita por pilhas DC6V.

Janela do infravermelho
Pode ser instalado fixando-o com parafusos ou aplicando adesivo dupla face
Função fluxo de água apropriado para situações de emergência


Compartimento da pilha a prova d'água
Tubo de escoamento ajustável
Vedação de silicone, de longa durabilidade
Botão seletor com 8 regulagens diferentes

Conheça nossas outras linhas de produtos:

MASTER HOME — A linha ideal para o seu lar

multi acabamentos — A sua casa mais bonita

multi acessórios — Tudo o que você precisa

multi reparos — Garantia de qualidade

multi ferramentas — A sua melhor opção

Censi Indústria e Comércio de Reparos Ltda.

Rua Bahia, 4253 - Salto Weissbach
CEP 89032-000 - Blumenau - SC
Indústria Brasileira - CNPJ: 02.308.456/0001-49
Fone: 47 3331 0500 | Fax: 47 3331 0501
sacc@censi.com.br
www.censi.com.br